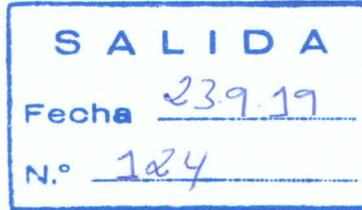




Avda. Rey Santo Nº 3
13001 CIUDAD REAL

REF. LPB/20190913 - Análisis 634/635



EXCMO. AYUNTAMIENTO
MIGUELTURRA

Ciudad Real, 13 de septiembre de 2019

ASUNTO:

INFORMES DE ANALÍTICA

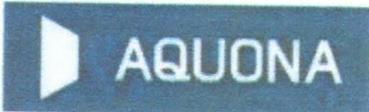
Adjunto remitimos informes de analítica de agua potable según el RD 140/2003.

ANÁLISIS			CALIFICACIÓN
634	PERALBILLO	SALIDA ÓSMOSIS	APTA PARA EL CONSUMO
635	PERALBILLO	DEPÓSITO	APTA PARA EL CONSUMO

Todo lo cual ponemos en su conocimiento a los efectos oportunos.

Atentamente:

AQUONA
Pdo: Adjunto Laboratorio



Boletín de análisis

ANÁLISIS	Nº Análisis	Tipo de análisis	Fecha inicio	Fecha finalización	Fecha elaboración
	634	Especial	04/09/2019	06/09/2019	13/09/2019
	Solicitante				
	AQUONA				

MUESTRA	Ref. Muestra	Fecha muestra	Hora muestra	Muestra tomada por:	Fecha recep.	Hora recep.
	143502-175	04/09/2019	10:45	Aquona S.A.U	04/09/2019	11:00
	Localidad	Punto de muestreo			Tipo punto muestreo	Temp °C
	Peralbillo	Salida ósmosis			Tratamiento	23.7

Cód.	Parámetro	RD 140/2003	Valor cuantificado	Unidades	Método ensayo
------	-----------	-------------	--------------------	----------	---------------

Parámetros Organolépticos

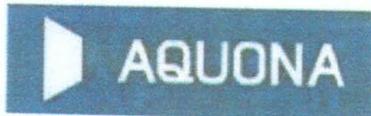
07	Olor	3	< 3	Ind. diluc. a 25 °C	IEE-T/L-02
09	Color	15	< 5	mg/L Pt-Co	IEE-T/L-05
11	Turbidez	5	< 0,30	UNF	IEE-T/L-04

Parámetros Físico-Químicos

12	pH	6,5->9,5	7,34	Und. pH	IEE-T/L-07
13	Conductividad	2500	< 133	µS/cm a 20 °C	IEE-T/L-08
14	Amonio	0,5	< 0,15	mg/L	IEE-T/L-10
25	Dureza (TH)	N.E.	< 7,0	° F	IEE-T/L-13

Parámetros Aniones

29	Fluoruro	1,5	< 0,15	mg/L	IEE-T/L-32
30	Cloruro	250	< 20,0	mg/L	IEE-T/L-32
32	Nitrato	50	< 10,0	mg/L	IEE-T/L-32
34	Sulfato	250	< 20,0	mg/L	IEE-T/L-32

**Boletín de análisis**

ANÁLISIS	Nº Análisis	Tipo de análisis	Fecha inicio	Fecha finalización	Fecha elaboración
	634	Especial	04/09/2019	06/09/2019	13/09/2019
	Solicitante				
	AQUONA				

MUESTRA	Ref. Muestra	Fecha muestra	Hora muestra	Muestra tomada por:	Fecha recep.	Hora recep.
	143502-175	04/09/2019	10:45	Aquona S.A.U	04/09/2019	11:00
	Localidad	Punto de muestreo		Tipo punto muestreo	Temp °C	
	Peralbillo	Salida ósmosis		Tratamiento	23.7	

Cód.	Parámetro	RD 140/2003	Valor cuantificado	Unidades	Método ensayo
------	-----------	-------------	--------------------	----------	---------------

Parámetros Cationes

38	Sodio	200	< 20,0	mg/L	IEE-T/L-32
39	Potasio	N.E.	< 5,0	mg/L	IEE-T/L-32
40	Magnesio	N.E.	< 5,0	mg/L	IEE-T/L-32
41	Calcio	N.E.	< 20,0	mg/L	IEE-T/L-32

Observaciones

Este informe sólo afecta a la muestra analizada (N.E.=no especificado del RD 140/2003)

Calificación Sanitaria

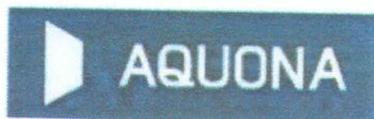
En Ciudad Real, a 13 de septiembre de 2019

Jefe de Laboratorio



Laboratorio ETAP CRL - Autorización LA/SA/CR/006 - Tfno. 926254545 - Ciudad Real

*Los parámetros marcados con asterisco, incumpelen el valor paramétrico del RD 140/2003



Boletín de análisis

ANÁLISIS	Nº Análisis	Tipo de análisis	Fecha inicio	Fecha finalización	Fecha elaboración
	635	Especial	04/09/2019	09/09/2019	13/09/2019
	Solicitante				
	AQUONA				

MUESTRA	Ref. Muestra	Fecha muestra	Hora muestra	Muestra tomada por:	Fecha recep.	Hora recep.
	143502-176	04/09/2019	10:50	Aquona S.A.U	04/09/2019	11:00
	Localidad	Punto de muestreo			Tipo punto muestreo	Temp °C
	Peralbillo	Depósito			Depósito	23.8

Cód.	Parámetro	RD 140/2003	Valor cuantificado	Unidades	Método ensayo
------	-----------	-------------	--------------------	----------	---------------

Parámetros Organolépticos

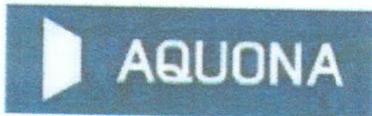
07	Olor	3	< 3	Ind. diluc. a 25 °C	IEE-T/L-02
08	Sabor	3	< 3	Ind. diluc. a 25 °C	IEE-T/L-02
09	Color	15	< 5	mg/L Pt-Co	IEE-T/L-05
10	Turbidez.	1	< 0,30	UNF	IEE-T/L-04

Parámetros Físico-Químicos

12	pH	6,5->9,5	7,46	Und. pH	IEE-T/L-07
13	Conductividad	2500	1123	µS/cm a 20 °C	IEE-T/L-08
14	Amonio	0,5	< 0,15	mg/L	IEE-T/L-10
19	Cloro libre residual	0,1->1	0,43	mg/L	IEE-T/L-20
25	Dureza (TH)	N.E.	42,6	° F	IEE-T/L-13

Parámetros Aniones

29	Fluoruro	1,5	0,35	mg/L	IEE-T/L-32
30	Cloruro	250	159	mg/L	IEE-T/L-32
32	Nitrato	50	23,1	mg/L	IEE-T/L-32
34	Sulfato	250	127	mg/L	IEE-T/L-32

**Boletín de análisis**

ANÁLISIS	Nº Análisis	Tipo de análisis	Fecha inicio	Fecha finalización	Fecha elaboración
	635	Especial	04/09/2019	09/09/2019	13/09/2019
	Solicitante				
	AQUONA				

MUESTRA	Ref. Muestra	Fecha muestra	Hora muestra	Muestra tomada por:	Fecha recep.	Hora recep.
	143502-176	04/09/2019	10:50	Aquona S.A.U	04/09/2019	11:00
	Localidad	Punto de muestreo		Tipo punto muestreo	Temp °C	
	Peralbillo	Depósito		Depósito	23.8	

Cód.	Parámetro	RD 140/2003	Valor cuantificado	Unidades	Método ensayo
Parámetros Cationes					
38	Sodio	200	93,7	mg/L	IEE-T/L-32
39	Potasio	N.E.	< 5,0	mg/L	IEE-T/L-32
40	Magnesio	N.E.	49,7	mg/L	IEE-T/L-32
41	Calcio	N.E.	88,5	mg/L	IEE-T/L-32

Observaciones

Este informe sólo afecta a la muestra analizada (N.E.=no especificado del RD 140/2003)

Calificación Sanitaria

AGUA APTA para el consumo según las determinaciones efectuadas. (RD 140/2003)

En Ciudad Real, a 13 de septiembre de 2019

Jefe de Laboratorio




Laboratorio ETAP CRL - Autorización LA/SA/CR/006 - Tfno. 926254545 - Ciudad Real

*Los parámetros marcados con asterisco, incumplen el valor paramétrico del RD 140/2003